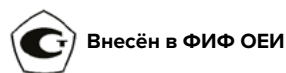


## Наборы калибровочных мер коаксиальных для векторных анализаторов цепей

Наборы калибровочных мер предназначены для калибровки векторных анализаторов цепей в трактах 2,4/1,042 мм, 3,5/1,52 мм и 7,0/3,04 мм. Наборы для осуществления полной двухпортовой калибровки (например, НКММ-01-01Р) содержат необходимые комплекты нагрузок и переходов. Для подключения к портам векторных анализаторов цепей в состав наборов входят переходы с соединителями NMD 3,5 мм (розетка) либо NMD 2,4 мм (розетка) с одной стороны и со стандартными соединителями в тракте 7,0/3,04 мм, 3,5/1,52 мм либо 2,4/1,042 мм с другой стороны. Также существуют экономичные наборы для проведения однопортовой калибровки ВАЦ (например, НКММ-01). Все элементы наборов имеют табличное описание параметров, поставляемое на цифровом носителе: наборы в тракте 7,0/3,04 мм – от 0 до 18 ГГц, наборы в тракте 3,5/1,52 мм – от 0 до 32 ГГц, наборы в тракте 2,4/1,042 мм – от 0 до 50 ГГц.



### Состав набора НКММ-01-01Р

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
1	ПК2-18-01-01	Переход коаксиальный тип III (вилка) – тип III (вилка)	1
2	ПК2-18-01Р-01Р	Переход коаксиальный тип III (розетка) – тип III (розетка)	1
3	ПК2-18-01Р-01	Переход коаксиальный тип III (розетка) – тип III (вилка)	1
4	НКЗ-18-01	Нагрузка короткого замыкания тип III (вилка)	1
5	НКЗ-18-01Р	Нагрузка короткого замыкания тип III (розетка)	1
6	НХЗ-18-01	Нагрузка холостого хода тип III (вилка)	1
7	НХЗ-18-01Р	Нагрузка холостого хода тип III (розетка)	1
8	НСЗ-18-01	Нагрузка согласованная тип III (вилка)	2
9	НСЗ-18-01Р	Нагрузка согласованная тип III (розетка)	2
10	ПКН2-18-13РН-01	Переход коаксиальный тип NMD 3,5 мм (розетка) – тип III (вилка)	2
11	ПКН2-18-13РН-01Р	Переход коаксиальный тип NMD 3,5 мм (розетка) – тип III (розетка)	2
<b>Прочие принадлежности</b>			
12	КТ-4	Ключ тарированный для соединителей тип N; тип III	1
13	КП-2	Ключ поддерживающий для соединителей тип N; тип III	1
14	Паспорт		1
15	Цифровой носитель с характеристиками		1
16	Футляр деревянный		1

### Состав набора НКММ-11-11Р

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
1	ПК2-18-11-11	Переход коаксиальный тип N (вилка) – тип N (вилка)	1
2	ПК2-18-11Р-11Р	Переход коаксиальный тип N (розетка) – тип N (розетка)	1
3	ПК2-18-11Р-11	Переход коаксиальный тип N (розетка) – тип N (вилка)	1
4	НКЗ-18-11	Нагрузка короткого замыкания тип N (вилка)	1
5	НКЗ-18-11Р	Нагрузка короткого замыкания тип N (розетка)	1
6	НХЗ-18-11	Нагрузка холостого хода тип N (вилка)	1
7	НХЗ-18-11Р	Нагрузка холостого хода тип N (розетка)	1
8	НСЗ-18-11	Нагрузка согласованная тип N (вилка)	2

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
9	НСЗ-18-11Р	Нагрузка согласованная тип N (розетка)	2
10	ПКН2-18-13РН-11	Переход коаксиальный тип NMD 3,5 мм (розетка) – тип N (вилка)	2
11	ПКН2-18-13РН-11Р	Переход коаксиальный тип NMD 3,5 мм (розетка) – тип N (розетка)	2
<b>Прочие принадлежности</b>			
12	КТ-4	Ключ тарированный для соединителей тип N; тип III	1
13	КП-2	Ключ поддерживающий для соединителей тип N; тип III	1
14	Паспорт		1
15	Цифровой носитель с характеристиками		1
16	Футляр деревянный		1

### Состав набора НКММ-01-01Р/А

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
1	ПК2-18-01-01	Переход коаксиальный тип III (вилка) – тип III (вилка)	1
2	ПК2-18-01Р-01Р	Переход коаксиальный тип III (розетка) – тип III (розетка)	1
3	ПК2-18-01Р-01	Переход коаксиальный тип III (розетка) – тип III (вилка)	1
4	НКЗ-18-01	Нагрузка короткого замыкания тип III (вилка)	1
5	НКЗ-18-01Р	Нагрузка короткого замыкания тип III (розетка)	1
6	НХЗ-18-01	Нагрузка холостого хода тип III (вилка)	1
7	НХЗ-18-01Р	Нагрузка холостого хода тип III (розетка)	1
8	НСЗ-18-01	Нагрузка согласованная тип III (вилка)	1
9	НСЗ-18-01Р	Нагрузка согласованная тип III (розетка)	1
<b>Прочие принадлежности</b>			
10	КТ-4	Ключ тарированный для соединителей тип N; тип III	1
11	КП-2	Ключ поддерживающий для соединителей тип N; тип III	1
12	Паспорт		1
13	Цифровой носитель с характеристиками		1
14	Футляр деревянный		1

### Состав набора НКММ-11-11Р/А

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
1	ПК2-18-11-11	Переход коаксиальный тип N (вилка) – тип N (вилка)	1
2	ПК2-18-11Р-11Р	Переход коаксиальный тип N (розетка) – тип N (розетка)	1
3	ПК2-18-11Р11	Переход коаксиальный тип N (розетка) – тип N (вилка)	1
4	НКЗ-18-11	Нагрузка короткого замыкания тип N (вилка)	1
5	НКЗ-18-11Р	Нагрузка короткого замыкания тип N (розетка)	1
6	НХЗ-18-11	Нагрузка холостого хода тип N (вилка)	1
7	НХЗ-18-11Р	Нагрузка холостого хода тип N (розетка)	1
8	НСЗ-18-11	Нагрузка согласованная тип N (вилка)	1
9	НСЗ-18-11Р	Нагрузка согласованная тип N (розетка)	1
<b>Прочие принадлежности</b>			
10	КТ-4	Ключ тарированный для соединителей тип N; тип III	1
11	КП-2	Ключ поддерживающий для соединителей тип N; тип III	1
12	Паспорт		1
13	Цифровой носитель с характеристиками		1
14	Футляр деревянный		1

### Состав набора НКММ-03-03Р

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
1	ПК2-20-03-03	Переход коаксиальный тип IX, вар. 3 (вилка) – тип IX, вар. 3 (вилка)	1
2	ПК2-20-03Р-03Р	Переход коаксиальный тип IX, вар. 3 (розетка) – тип IX, вар. 3 (розетка)	1
3	ПК2А-20-03Р-03	Переход коаксиальный тип IX, вар. 3 (розетка) – тип IX, вар. 3 (вилка)	1

4	НКЗ-20-03	Нагрузка короткого замыкания тип IX, вар. 3 (вилка)	1
5	НКЗ-20-03Р	Нагрузка короткого замыкания тип IX, вар. 3 (розетка)	1
6	НХЗ-20-03	Нагрузка холостого хода тип IX, вар. 3 (вилка)	1
7	НХЗ-20-03Р	Нагрузка холостого хода тип IX, вар. 3 (розетка)	1
8	НСЗ-20-03	Нагрузка согласованная тип IX, вар. 3 (вилка)	2
9	НСЗ-20-03Р	Нагрузка согласованная тип IX, вар. 3 (розетка)	2
10	ПКН2-20-13РН-03	Переход коаксиальный тип NMD 3,5 мм (розетка) – тип IX, вар. 3 (вилка)	2
11	ПКН2-20-13РН-03Р	Переход коаксиальный тип NMD 3,5 мм (розетка) – тип IX, вар. 3 (розетка)	2
<b>Прочие принадлежности</b>			
12	КТ-2	Ключ тарированный для соединителей тип 2,4 мм; тип 2,92 мм; тип 3,5 мм; тип IX, вар. 3	1
13	КП-1	Ключ поддерживающий для соединителей тип 2,4 мм; тип 2,92 мм; тип 3,5 мм; тип IX, вар. 3	1
14	Паспорт		1
15	Цифровой носитель с характеристиками		1
16	Футляр деревянный		1

### Состав набора НКММ-13-13Р

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
1	ПК2-20-13-13	Переход коаксиальный тип 3,5 мм (вилка) – тип 3,5 мм (вилка)	1
2	ПК2-20-13Р-13Р	Переход коаксиальный тип 3,5 мм (розетка) – тип 3,5 мм (розетка)	1
3	ПК2А-20-13Р-13	Переход коаксиальный тип 3,5 мм (розетка) – тип 3,5 мм (вилка)	1
4	НКЗ-20-13	Нагрузка короткого замыкания тип 3,5 мм (вилка)	1
5	НКЗ-20-13Р	Нагрузка короткого замыкания тип 3,5 мм (розетка)	1
6	НХЗ-20-13	Нагрузка холостого хода тип 3,5 мм (вилка)	1
7	НХЗ-20-13Р	Нагрузка холостого хода тип 3,5 мм (розетка)	1
8	НСЗ-20-13	Нагрузка согласованная тип 3,5 мм (вилка)	2
9	НСЗ-20-13Р	Нагрузка согласованная тип 3,5 мм (розетка)	2
10	ПКН2-20-13РН-13	Переход коаксиальный тип NMD 3,5 мм (розетка) – тип 3,5 (вилка)	2
11	ПКН2-20-13РН-13Р	Переход коаксиальный тип NMD 3,5 мм (розетка) – тип 3,5 (розетка)	2
<b>Прочие принадлежности</b>			
12	КТ-2	Ключ тарированный для соединителей тип 2,4 мм; тип 2,92 мм; тип 3,5 мм; тип IX, вар. 3	1
13	КП-1	Ключ поддерживающий для соединителей тип 2,4 мм; тип 2,92 мм; тип 3,5 мм; тип IX, вар. 3	1
14	Паспорт		1
15	Цифровой носитель с характеристиками		1
16	Футляр деревянный		1

### Состав набора НКММ-05-05Р

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
1	ПК2-50-05-05	Переход коаксиальный тип 2,4 мм (вилка) – тип 2,4 мм (вилка)	1
2	ПК2-50-05Р-05Р	Переход коаксиальный тип 2,4 мм (розетка) – тип 2,4 мм (розетка)	1
3	ПК2-50-05Р-05	Переход коаксиальный тип 2,4 мм (розетка) – тип 2,4 мм (вилка)	1
4	НКЗ-50-05	Нагрузка короткого замыкания тип 2,4 мм (вилка)	1
5	НКЗ-50-05Р	Нагрузка короткого замыкания тип 2,4 мм (розетка)	1
6	НХЗ-50-05	Нагрузка холостого хода тип 2,4 мм (вилка)	1
7	НХЗ-50-05Р	Нагрузка холостого хода тип 2,4 мм (розетка)	1
8	НС4-50-05	Нагрузка согласованная тип 2,4 мм (вилка)	2
9	НС4-50-05Р	Нагрузка согласованная тип 2,4 мм (розетка)	2
10	ПКН2-50-05РН-05	Переход коаксиальный тип NMD 2,4 мм (розетка) – тип 2,4 мм (вилка)	2
11	ПКН2-50-05РН-05Р	Переход коаксиальный тип NMD 2,4 мм (розетка) – тип 2,4 мм (розетка)	2
<b>Прочие принадлежности</b>			
12	КТ-2	Ключ тарированный для соединителей тип 2,4 мм; тип 2,92 мм; тип 3,5 мм; тип IX, вар. 3	1
13	КП-1	Ключ поддерживающий для соединителей тип 2,4 мм; тип 2,92 мм; тип 3,5 мм; тип IX, вар. 3	1
14	Паспорт		1
15	Цифровой носитель с характеристиками		1
16	Футляр деревянный		1

### Состав набора НКММ-01

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
1	НКЗ-18-01	Нагрузка короткого замыкания тип III (вилка)	1
2	НХЗ-18-01	Нагрузка холостого хода тип III (вилка)	1
3	НСЗ-18-01	Нагрузка согласованная тип III (вилка)	1
<b>Прочие принадлежности</b>			
4	Паспорт		1
5	Цифровой носитель с характеристиками		1
6	Футляр деревянный		1

### Состав набора НКММ-11

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
1	НКЗ-18-11	Нагрузка короткого замыкания тип N (вилка)	1
2	НХЗ-18-11	Нагрузка холостого хода тип N (вилка)	1
3	НСЗ-18-11	Нагрузка согласованная тип N (вилка)	1
<b>Прочие принадлежности</b>			
4	Паспорт		1
5	Цифровой носитель с характеристиками		1
6	Футляр деревянный		1

### Состав набора НКММ-01P

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
1	НКЗ-18-01P	Нагрузка короткого замыкания тип III (розетка)	1
2	НХЗ-18-01P	Нагрузка холостого хода тип III (розетка)	1
3	НСЗ-18-01P	Нагрузка согласованная тип III (розетка)	1
<b>Прочие принадлежности</b>			
4	Паспорт		1
5	Цифровой носитель с характеристиками		1
6	Футляр деревянный		1

### Состав набора НКММ-11P

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
1	НКЗ-18-11P	Нагрузка короткого замыкания тип N (розетка)	1
2	НХЗ-18-11P	Нагрузка холостого хода тип N (розетка)	1
3	НСЗ-18-11P	Нагрузка согласованная тип N (розетка)	1
<b>Прочие принадлежности</b>			
4	Паспорт		1
5	Цифровой носитель с характеристиками		1
6	Футляр деревянный		1

### Состав набора НКММ-03

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
1	НКЗ-20-03	Нагрузка короткого замыкания тип IX, вар. 3 (вилка)	1
2	НХЗ-20-03	Нагрузка холостого хода тип IX, вар. 3 (вилка)	1
3	НСЗ-20-03	Нагрузка согласованная тип IX, вар. 3 (вилка)	1
<b>Прочие принадлежности</b>			
4	Паспорт		1
5	Цифровой носитель с характеристиками		1
6	Футляр деревянный		1

### Состав набора НКММ-13

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
1	НКЗ-20-13	Нагрузка короткого замыкания тип 3,5 мм (вилка)	1
2	НХЗ-20-13	Нагрузка холостого хода тип 3,5 мм (вилка)	1
3	НСЗ-20-13	Нагрузка согласованная тип 3,5 мм (вилка)	1
<b>Прочие принадлежности</b>			
4	Паспорт		1
5	Цифровой носитель с характеристиками		1
6	Футляр деревянный		1

### Состав набора НКММ-03Р

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
1	НКЗ-20-03Р	Нагрузка короткого замыкания тип IX, вар. 3 (розетка)	1
2	НХЗ-20-03Р	Нагрузка холостого хода тип IX, вар. 3 (розетка)	1
3	НСЗ-20-03Р	Нагрузка согласованная тип IX, вар. 3 (розетка)	1
<b>Прочие принадлежности</b>			
4	Паспорт		1
5	Цифровой носитель с характеристиками		1
6	Футляр деревянный		1

### Состав набора НКММ-13Р

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
1	НКЗ-20-13Р	Нагрузка короткого замыкания тип 3,5 мм (розетка)	1
2	НХЗ-20-13Р	Нагрузка холостого хода тип 3,5 мм (розетка)	1
3	НСЗ-20-13Р	Нагрузка согласованная тип 3,5 мм (розетка)	1
<b>Прочие принадлежности</b>			
4	Паспорт		1
5	Цифровой носитель с характеристиками		1
6	Футляр деревянный		1

### Состав набора НКММ-05

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
1	НКЗ-50-05	Нагрузка короткого замыкания тип 2,4 мм (вилка)	1
2	НХЗ-50-05	Нагрузка холостого хода тип 2,4 мм (вилка)	1
3	НСЗ-50-05	Нагрузка согласованная тип 2,4 мм (вилка)	1
<b>Прочие принадлежности</b>			
4	Паспорт		1
5	Цифровой носитель с характеристиками		1
6	Футляр деревянный		1

### Состав набора НКММ-05Р

№	Обозначение	Описание	Кол-во, шт.
1	НКЗ-50-05Р	Нагрузка короткого замыкания тип 2,4 мм (розетка)	1
2	НХЗ-50-05Р	Нагрузка холостого хода тип 2,4 мм (розетка)	1
3	НСЗ-50-05Р	Нагрузка согласованная тип 2,4 мм (розетка)	1
<b>Прочие принадлежности</b>			
4	Паспорт		1
5	Цифровой носитель с характеристиками		1
6	Футляр деревянный		1

### Пример заказа

— НКММ-01-01Р Набор калибровочных мер с соединителями тип III.